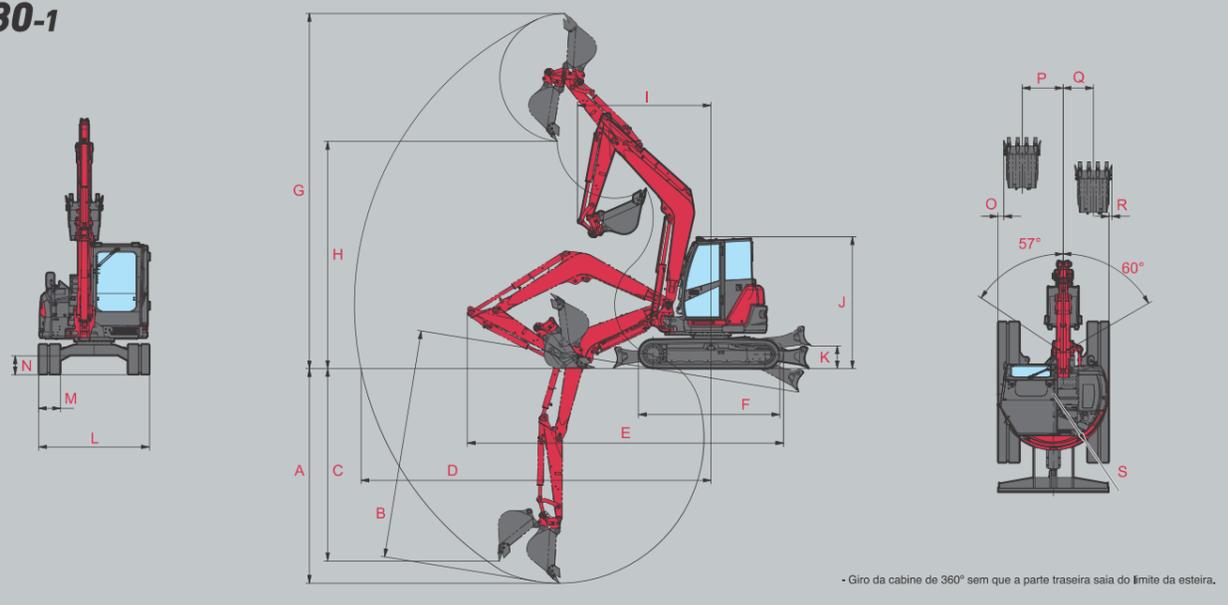




Vi080-1



- Giro da cabine de 360° sem que a parte traseira saia do limite da esteira.

Vi080

Dimensões (mm)

<b>A</b>	4400	<b>F</b>	2890	<b>K</b>	460	<b>P</b>	840
<b>B</b>	4680	<b>G</b>	7230	<b>L</b>	2270	<b>Q</b>	620
<b>C</b>	3940	<b>H</b>	4620	<b>M</b>	450	<b>R</b>	60
<b>D</b>	7140	<b>I</b>	2720	<b>N</b>	390	<b>S</b>	R 1135
<b>E</b>	6460	<b>J</b>	2680	<b>O</b>	120		

Especificações

MODELO			Vi080-1
CABINE			FECHADA
VERSÃO			COM ENGATE
PESO (MASSA)	ESTEIRA DE AÇO**	Kg	8285
MOTOR	TIPO	Ciclo Diesel	YANMAR 4TNV98-ZWBV2
	POTÊNCIA	kW (hp) / rpm	39,3 (52,7) / 1900
DESEMPENHO	ÇAÇAMBA	CAPACIDADE	m <sup>3</sup> 0,28
		LARGURA	mm 750
	FORÇA DE ESCAVAÇÃO	ÇAÇAMBA	kN 50,4
		BRAÇO	kN 37,2
	PROFUNDIDADE MÁXIMA DE ESCAVAÇÃO		mm 4400
	VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO	ALTA / BAIXA	Km/h 4,1 / 2,3
	VELOCIDADE DE GIRO		rpm 9
ÂNGULO DE GIRO DA LANÇA (ESQUERDA / DIREITA)		graus 57 / 60	
PRESSÃO DE CONTATO	ESTEIRA DE AÇO**	kPa (PSI)	36,2 (5,25)
SISTEMA HIDRÁULICO	CAPACIDADE DA BOMBA	BOMBA DE DESLOCAMENTO VARIÁVEL	L/min 70,3 (P1 e P2)
	PRESSÃO DE ALÍVIO DO SISTEMA	BOMBA DE ENGENHAGEM	L/min 53,2 (P3) - 19 (P4)
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL		Mpa (PSI)	25,5 (3698) P1 e P2 - 24 (3481) P3 - 2,9 (421) P4
P.T.O. HIDRÁULICO*	FLUXO COMBINADO DE AÇÃO DUPLA	Litros	115
		Mpa (PSI)	24 (3481)
		L/min	120

P.T.O (Power take-off)\*: Sistema de acionamento de bomba hidráulica para operação dos acessórios  
Esteira de Aço\*\*: com opção de incluir pads.



YANMAR SOUTH AMERICA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA.

☎ (19) 3801-9200    @yanmarbrasil    www.yanmar.com/br  
 f /yanmarbrasil    🇧🇷 Yanmar Brasil

SOLICITE UM ORÇAMENTO



o verdadeiro  
GIRO ZERO

Este material contém o resumo das especificações do produto e todas as informações contidas podem ser alteradas sem aviso prévio. A configuração standard pode ser diferente das fotos ilustrativas, por isso, antes de comprar sempre confirme todas as informações do produto com a concessionária de sua região.

## CARACTERÍSTICAS

### Com o verdadeiro giro zero não se preocupe com a traseira.



Escavação lateral de valas bem próxima à parede sem sair do alinhamento.

### Fácil manutenção

A facilidade de acesso ao motor traz grandes melhorias para a eficiência da manutenção!

A ampla abertura do capô juntamente com a tampa lateral do chassi removível, torna fácil a manutenção.

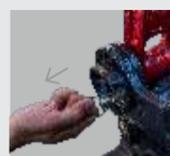


### Troca de acessórios de forma rápida, simples e fácil.

#### Remoção



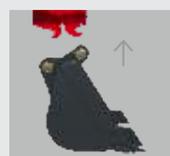
Coloque a concha no chão.



Puxe o pino da trava de segurança.



Vire o interruptor para remover.

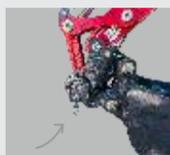


Levante o braço para remoção.

#### Acoplamento



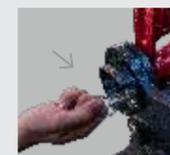
Fixe o implemento no gancho de engate.



Movimento o implemento certificando que o mesmo está na posição correta.



Ligue o interruptor para fixar.



Coloque o pino da trava de segurança e aperte-o.

### Auto desaceleração

Se a alavanca permanece neutra por 4 segundos ou mais, a rotação do motor reduz automaticamente.



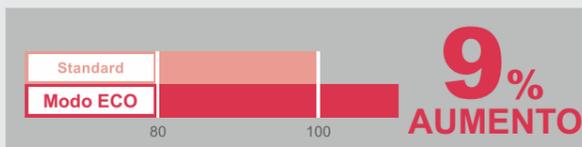
### Modo ECO

O modo ECO reduz a rotação do motor em cerca de 10% para diminuir o consumo de combustível.



### Eficiência de combustível

Um excelente sistema hidráulico combinado com o modo ECO e funções de desaceleração automática faz com que essa miniescavadeira seja a mais eficiente em termos de economia de consumo de combustível da sua classe.



### Ar condicionado

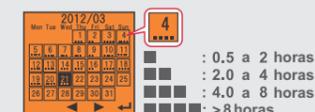
Mantém a temperatura ideal da cabine todo tempo.



### LCD

O display LCD fornece informações como o tempo que a máquina já operou e alertas de manutenção.

#### Tela do monitor de LCD

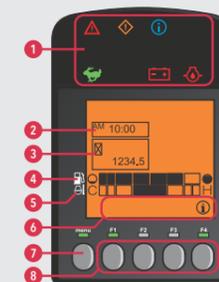


Calendário de 1 mês com tempo de operação\*

exibe até 3 meses\*



horas de funcionamento diárias.



- ▲ Lâmpada de aviso
- ◆ Lâmpada de cuidado
- ⓘ Lâmpada de informação
- ⚡ Lâmpada de aviso segunda velocidade ativada
- 🔋 Lâmpada de aviso carga na bateria
- ⚠ Lâmpada de aviso pressão do óleo de motor

- 1 A lâmpada LED pisca ao exibir aviso e informações
- 2 Relógio
- 3 Horímetro
- 4 Tanque de combustível
- 5 Temperatura da água
- 6 F1-F4 – Guia
- 7 Menu principal
- 8 F1-F4 – Botões de navegação

### PTO Hidráulico

O sistema hidráulico do P.T.O.\* é fornecido como equipamento de série e permite o trabalho com uma grande variedade de acessórios.



O controle gradual da alavanca do P.T.O.\* permite o ajuste da velocidade de uso do acessório.

\*P.T.O. (Power take-off). Sistema de acionamento da bomba hidráulica para operação dos acessórios

### Garantia

Além da garantia regular (válida por um ano), toda a linha de miniescavadeiras YANMAR conta com a possibilidade de 01 (um) ano adicional de garantia. Consulte o regulamento com a concessionária da região.

### Motor Limpo e Silencioso

Equipada com motor diesel YANMAR 4TNV98 que fornece uma potência de 39,3 kW



**SMARTASSIST**  
Remote

Fornecendo serviços que mantêm você no caminho certo  
**SMARTASSIST Remote (SA-R)**



#### Uso eficiente das máquinas devido ao monitoramento remoto

Nossas miniescavadeiras são equipadas com GPS e terminais de comunicação, permitindo que você gerencie informações de localização através desse sistema de comunicação. O sistema também permite que a YANMAR monitore remotamente sua máquina, mantendo os intervalos de manutenções adequados, identificando rapidamente os problemas da máquina e fornecendo os serviços e suporte necessários a qualquer momento.



#### Proporcionando tranquilidade, apoiando o seu negócio

- Sistema de prevenção de roubo**  
Esse recurso de prevenção contra roubo envia um e-mail para você quando a máquina sai de uma área pré-determinada.
- Serviço de notificação de erro**  
De forma rápida identifique o erro em caso de problemas com sua máquina.
- Ferramenta de gerenciamento de manutenção**  
Gerenciar inspeção/ Informação de manutenção.
- Ferramenta de gerenciamento de status operacional**  
Visualize o status operacional da máquina.
- Ferramenta de criação de cronograma de trabalho**  
Grave dados de trabalho e melhore a eficiência.